

Doç. Dr. Talat BULUT

Kişisel Bilgiler

E-posta: tbulut@medipol.edu.tr

Web: <https://avesis.medipol.edu.tr/tbulut>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-0904-9399

Yoksis Araştırmacı ID: 168864

Eğitim Bilgileri

Doktora, National Central University, Institute Of Cognitive Neuroscience, Tayvan 2012 - 2018

Yüksek Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Edebiyat Fakültesi, İngiliz Dilbilimi Bölümü, Türkiye 2010 - 2012

Lisans Çift Anadal, İstanbul Üniversitesi, Hasan Ali Yücel Eğitim Fakültesi, Yabancı Diller Eğitimi Bölümü, Türkiye 2006 - 2009

Lisans, İstanbul Üniversitesi, Hasan Ali Yücel Eğitim Fakültesi, Yabancı Diller Eğitimi Bölümü, Türkiye 2005 - 2009

Yabancı Diller

Almanca, C1 İleri

Yaptığı Tezler

Doktora, Exploration of the neural correlates of syntactic processing in Chinese using functional magnetic resonance imaging and event-related potentials, National Central University, Institute Of Cognitive Neuroscience, 2018

Araştırma Alanları

Nörobiyoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, İstanbul Medipol Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Dil Ve Konuşma Terapisi Bölümü, 2019 - Devam Ediyor

Araştırmacı, Max Planck Institute for Psycholinguistics, Neurobiology of Language Department, 2022 - 2024

Öğretim Görevlisi, İstanbul Medipol Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Dil Ve Konuşma Terapisi Bölümü, 2015 - 2019

Öğretim Görevlisi, Özyeğin Üniversitesi, Yabancı Diller Yüksekokulu, 2015 - 2015

Okutman, Hacettepe Üniversitesi, Yabancı Diller Yüksekokulu, 2010 - 2012

Yönetilen Tezler

Talat B., Afazili ve sağlıklı bireylerde dil becerileri ile bilişsel beceriler arasındaki ilişkinin göz izleme tekniği kullanılarak

incelenmesi, Yüksek Lisans, E.BAHAR(Öğrenci), 2023

Talat B., AĞIR ASTIMLI HASTALARIN SES KALİTESİNİN "SES HANDİKAP ENDEKSİ" VE "PRAAT" İLE DEĞERLENDİRİLMESİ, Yüksek Lisans, D.GAMZE(Öğrenci), 2023

Talat B., Türkçe nesne ve eylem resimlerinin atlandırılması: Psikodilbilimsel veritabanı çalışması, Yüksek Lisans, E.İKBAL(Öğrenci), 2022

Talat B., Türkçede sözdizimsel işleme sürecinin özgül dil bozukluğu olan ve tipik gelişim gösteren çocuklarda incelenmesi: Göz izleme çalışması, Yüksek Lisans, M.TUNGA(Öğrenci), 2022

Talat B., Agramatik afazide sözdizimsel işleme sürecinin göz izleme tekniği kullanılarak incelenmesi, Yüksek Lisans, V.YAMAN(Öğrenci), 2022

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Hijacking limitations of working memory load to test for composition in language**
Ullman M. T., Bulut T., Walenski M.
Cognition, cilt.251, 2024 (SSCI)
- II. **Characterization of speech and language phenotype in the 8p23.1 syndrome**
Karsan Ç., Ocak F., Bulut T.
European Child and Adolescent Psychiatry, cilt.33, sa.10, ss.3671-3678, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Contributions of the left and right thalami to language: A meta-analytic approach**
Bulut T., Hagoort P.
Brain Structure and Function, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **Domain-general and domain-specific functional networks of Broca's area underlying language processing**
Bulut T.
Brain and Behavior, cilt.13, sa.7, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Meta-analytic connectivity modeling of the left and right inferior frontal gyri**
BULUT T.
Cortex, cilt.155, ss.107-131, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **The effects of Single-Session Cathodal and Bihemispheric tDCS on Fluency in Stuttering**
Karsan Ç., ÖZDEMİR R. S., BULUT T., HANOĞLU L.
Journal of Neurolinguistics, cilt.63, 2022 (SCI-Expanded)
- VII. **Neural correlates of morphological processing: An activation likelihood estimation meta-analysis**
BULUT T.
Cortex, cilt.151, ss.49-69, 2022 (SCI-Expanded)
- VIII. **How aware is the public of the existence, characteristics and causes of language impairment in childhood and where have they heard about it? A European survey**
Thordardottir E., Topbaş S. S., Argus R., Bl'ahov'a V., Bulut T., Camilleri B., Castro A., Czapplewska E., Daba'sinskieńe I., Daniela L., et al.
Journal of Communication Disorders, cilt.89, 2021 (SCI-Expanded)
- IX. **Is there a processing preference for object relative clauses in Chinese? Evidence from ERPs**
Bulut T., Cheng S., Xu K., Hung D. L., Wu D. H.
Frontiers in Psychology, cilt.9, sa.JUL, 2018 (SSCI)
- X. **Neural correlates of processing sentences and compound words in Chinese**
Bulut T., Hung Y., Tzeng O., Wu D. H.
PLoS ONE, cilt.12, sa.12, 2017 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Efficacy of Bihemispheric tDCS in Rehabilitation of Non-Fluent Aphasia: A Single-subject Pilot Study**

Aydın D. G., Bulut T., Karsan Ç.

Clinical and Experimental Health Sciences, cilt.14, sa.3, ss.595-603, 2024 (ESCI)

II. Cortical Organization of Action and Object Naming in Turkish: A Transcranial Magnetic Stimulation Study

Bulut T., Temiz G.

STUDIES IN PSYCHOLOGY-PSIKOLOJİ ÇALIŞMALARI DERGİSİ, cilt.44, sa.2, ss.235-254, 2024 (ESCI)

III. Association Between Language Skills and Statistical Learning in Aphasia Afazili Bireylerde Dil Becerileri ve İstatistikî Öğrenme Becerisi Arasındaki İlişkinin İncelenmesi

Bulut T., Bahar E.

Dilbilim Araştırmaları Dergisi, cilt.34, sa.2, ss.285-304, 2023 (Scopus)

IV. Public Awareness of Childhood Language Impairment in Turkey: A Descriptive Study

KEMENT N., TOPBAŞ S. S., BULUT T.

Türkiye Klinikleri Sağlık Bilimleri Dergisi, cilt.7, sa.2, ss.358-366, 2022 (Hakemli Dergi)

V. Comprehension of Turkish Relative Clauses: Evidence from Eye-tracking and Corpus Analysis

BULUT T., YARAR E., Wu D. H.

Dil Konuşma ve Yutma Araştırmaları Dergisi, cilt.2, sa.3, ss.211-246, 2019 (Hakemli Dergi)

VI. A BRIEF REVIEW OF LINGUISTIC AND PSYCHOLINGUISTIC PERSPECTIVES ON LANGUAGE PROCESSING

BULUT T., Wu D. H.

Cognition, Brain, Behavior. An Interdisciplinary Journal, cilt.20, sa.2, ss.87-99, 2016 (Hakemli Dergi)

VII. PROCESSING ASYMMETRY BETWEEN SUBJECT AND OBJECT RELATIVE CLAUSES IN ENGLISH AS A SECOND LANGUAGE

BULUT T., UYSAL H., Wu D. H.

Dilbilim Dergisi, cilt.1, ss.45-68, 2016 (Hakemli Dergi)

Kitaplar

I. Kanıta dayalı uygulamalarda kanıt türleri, kanıt düzeyleri ve kanıt geçerliliği

BULUT T.

Kuramdan Uygulamaya Klinik Dil ve Konuşma Terapisi, TOPBAŞ SAİME SEYHUN, MAVİŞ İLKNUR, SELVİ BALO SEMRA, İYİĞÜN UZUNÖZ EDA, Editör, Ankara Nobel Tıp Kitabevleri, Ankara, ss.812-820, 2024

II. Beyin görüntüleme yöntemleri

BULUT T.

Kuramdan Uygulamaya Klinik Dil ve Konuşma Terapisi, TOPBAŞ SAİME SEYHUN, MAVİŞ İLKNUR, SELVİ BALO SEMRA, İYİĞÜN UZUNÖZ EDA, Editör, Ankara Nobel Tıp Kitabevleri, Ankara, ss.67-76, 2024

III. Dil ve konuşma bozukluklarında nöromodülasyon teknikleri (tDCS-TMS)

ÖGE DAŞDÖĞEN Ö., BULUT T.

Kuramdan Uygulamaya Klinik Dil ve Konuşma Terapisi, TOPBAŞ SAİME SEYHUN, MAVİŞ İLKNUR, SELVİ BALO SEMRA, İYİĞÜN UZUNÖZ EDA, Editör, Ankara Nobel Tıp Kitabevleri, Ankara, ss.77-92, 2024

IV. Chapter Nine - The contribution of statistical learning to language and literacy acquisition

Wu D. H., BULUT T.

Psychology of Learning and Motivation, K. Federmeier, H.-W. Huang, Editör, Academic Press , ss.283-318, 2020

V. Turkey

BULUT T., TOPBAŞ S. S., GÜNHAN ŞENOL N. E.

Managing Children with Developmental Language Disorder, J. Law, C. McKean, C. A. Murphy E. Thordardottir (Eds.), Editör, Routledge, ss.365-377, 2019

VI. Dil ve Konuşmanın Fizyolojisi

ÜNAL LOGACEV Ö., BULUT T., TOPBAŞ S. S.

Oral Fizyoloji, Esra Bihter Gürler, Editör, Quintessence Publishing, İstanbul, ss.81-91, 2019

Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

I. **Primer Prograsif Afazide Bir Vaka Çalışması: Transkraniyal Manyetik Uyarım Uygulamasının Dil Becerilerine Etkisi**

TEMİZ G., DUDU M., GÜNHAN ŞENOL N. E., BULUT T.

11.Ulusal Dil ve Konuşma Bozuklukları Kongresi, İstanbul, Türkiye, 19 Mayıs 2023

II. **Agramatik Afazide Morfosentaktik İşleme: Göz İzleme Çalışması**

BULUT T., Yaman V., ÖZDEMİR R. S.

11. Ulusal Odyoloji ve Konuşma Bozuklukları Kongresi, Türkiye, 10 Ekim 2022